

Application/Control No.

10/646,710 Examiner

Yvette C. Thornton

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAMAGUCHI ET AL.

Art Unit

1752

		ORIG	INAL		SSUE CLASSIFICATION CROSS REFERENCE(S)										
CLA	SS		SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
430			270.1	430	905	910									
INTER	NAT	IONAL	CLASSIFICATION	562	30	41	45	56							
0	3	F	7/004												
0	3	С	1/492												
			1												
			1												
			1												
	(As	 ssistant	Examiner) (Date)	Uvi	tt C	Q ornton 4/2	Total Claims Allowed: 15							
(Le		$\setminus \cap$	$\langle \bigwedge f \rangle$	\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarrow\rightarro	IJ	te C. Tho		O.G. Print Claim(s) 1	O.G. Print Fig						

\boxtimes	Claims renumbered in the same order as presented by applicant									□ СРА		☑ T.D.		☐ R.1.47					
Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original	:	Final	Original		Final	Original
	1			31			61			91			121			151			181
	2			32			62			92			122			152			182
	3			33			63			93			123			153			183
	4		,	34			64			94			124			154			184
	5			35			65			95			125			155			185
<u></u>	6			_36			66			96			126			156			186
	7			37			67			97			127			157			187
	8			38			68			98			128			158			188
	9]		39			69			99			129			159			189
	10			40			70			100			130			160			190
	11			41			71			101			131			161			191
	12			42			72			102			132			162			192
	13			43]		73			103			133			163			193
l	14]		44			74			104			134			164			194
L	15			45			75			105			135			165			195
	16			46			76			106			136			166		_	196
	17	ŀ		47			77			107			137			167			197
	18			48			78			108			138			168			198
	19			49			79			109			139			169			199
	20			50			80			110			140			170			200
	21			51			81]		111			141			171			201
	22			52			82			112			142			172			202
	23			53			83			113			143			173			203
	24			54			84			114			144			174			204
	25			55			85			115			145			175			205
	26			56			86]		116			146	[176			206
	27			57			87			117			147	i [177			207
	28			58			88			118			148			178			208
	29			59			89			119			149			179			209
	30			60			90]		120			150			180			210